PLUS Search Results for S/N 10563877, Searched Fri Apr 13 08:59:59 EDT 2007 The Patent Linguistics Utility System (PLUS) is a USPTO automated search system for U.S. Patents from 1971 to the present PLUS is a query-by-example search system which produces a list of patents that are most closely related linguistically to the application searched. This search was prepared by the staff of the Scientific and Technical Information Center, SIRA.

6015204 89	6218060 71 6222505 71 6222505 71 6218060 71 6218060 71 6222505 71 6314196 71 6362031 71 5720562 67 6361136 67 5248027 65 4783672 64 5208796 64 5248027 65 4783672 64 5514865 64 565954 64 5514865 64 5665954 64 5514865 64 5665954 64 5868800 64 596890 64 596890 64 6057181 64 6147745 64 6225145 64 6232200 64 6388709 64 6459601 64 5014325 62 5185644 62 20040130585 62 4775437 62 404966 61 4810320 61 5747222 61 5747222 61 5747222 61 5747222 61 5747226 61 5747226 61 6074728 61 6074728 61 6175428 61 6074728 61 6175428 61 6199640 60 4268745 60 4325096 60 4337019 60 4325096 60 4337019 60 4325096 60 43396940 60 4396940 60 4396940 60 4396940 60	4410837 60
4607263 83	6222505 71	4431913 60
4247195 76	6225644 71	4445437 60
4453187 76	6218060 71	4447559 60
4868592 76	6222505 71	4451745 60
4894609 76	6314196 71	4490611 60
5253064 76	6362031 71	4504119 60
5418604 76	5720562 67	4533518 60
5434503 76	6361136 67	4538609 60
5444791 76	5248027 65	4542486 60
5463294 76	4783672 64	4547072 60
5512980 76	5208796 64	4570583 60
5610884 76	5486944 64	4581534 60
5708878 76	5514865 64	4584276 60
5854091 76	5665954 64	4591315 60
5979034 76	5812265 64	4599507 60
6191803 76	5866800 64	4601027 60
6194864 76	5866894 64	4608648 60
6199760 76	5898187 64	4613919 60
6330020 76	5969800 64	4622930 60
6209984 73	5986743 64	4764042 60
6209984 73	5996896 64	4782343 60
4068241 72	6057181 64	4783851 60
4469453 72	6147745 64	4799206 60
4560988 72	6225145 64	4802116 60
5709485 72	6225145 64	4808787 60
6312076 72	6232200 64	4823082 60
4503438 71	6388709 64	4827270 60
4893114 71	6459601 64	4827290 60
4922136 71	5014325 62	4831383 60
5243435 71	5185644 62	4845346 60
5270290 71	20040130585 62	RE32993 60
5416374 71	4775437 62	4849876 60
5468077 71	4604966 61	4858727 60
5579460 71	4810320 61	4869478 60
5592240 71	5602572 61	4873511 60
5721959 71	5747222 61	4884128 60
5742397 71	5893625 61	4889468 60
5748398 71	5961903 61	4899689 60
5872574 71	6074728 61	4903138 60
5917993 71	6114008 61	4910486 60
5926337 71	6175428 61	4919272 60
5955243 71	4096440 60	4926200 60
5971537 71	4268745 60	4929810 60
6028636 71	4295736 60	4943936 60
6034905 71	4317019 60	4961160 60
6076732 71	4325096 60	4961021 60
6094407 71	4396940 60	4967129 60
6163423 71	4403039 60	4980532 60

PAGE 2

4981417 60 5630002 60 5907502 60 5006691 60 5642460 60 5907567 60 5007739 60 5668701 60 5910158 60 5014209 60 5673159 60 5915158 60 5012376 60 5681725 60 5917339 60 5189594 60 5691725 60 5913548 60 5191503 60 5694262 60 5923544 60 5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5920812 60 5255681 60 5712847 60 5928359 60 5264866 60 5727113 60 5933377 60 5265026 60 572713 60 5930337 60 528597 60 5730386 60 5940142 60 528597 60 5730386 60 5940142 60 531408 60 5734783 60 5948270 60 5332165 60 5734783 60 5948896 60 5345311 60 5745224 60 5956433 60 5382701 60 573586 60 5956433 60 5384770 60 5751653 60 596433 60 5384770 60 5751653 60 596843 60			
5007739 60 56688701 60 5910168 60 5009063 60 5668895 60 5912709 60 5014209 60 5673159 60 5915186 60 5023876 60 5691725 60 5917339 60 5189594 60 5691721 60 5923544 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 576459 60 5926630 60 5225681 60 5712847 60 5928359 60 5265681 60 5727195 60 5930271 60 52656826 60 5727195 60 5940330 60 52856926 60 5733386 60 5940270 60 5315408 60 5734783 60 5945896 60 5332165 60 5734783 60 5945896 60 534511 60 5740396 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382275 60 5751653 60 5956433 60 5382770 60 5751653 60 5956200 60 5384770 60 5751653 60 596200 60 5386437 60 5751653 60 5982685 60 5402509 60 5754071 60 5974020 60	4984147 60	5630002 60	5907502 60
5000663 60 5668895 60 5912709 60 5014209 60 5673159 60 5915158 60 5023876 60 5691725 60 5917339 60 5189594 60 5691721 60 5923812 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 52616719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5923327 60 5265026 60 572713 60 5933377 60 5265026 60 572713 60 5930337 60 5283597 60 5730386 60 5940330 60 5283597 60 5730386 60 5940330 60 5283597 60 5734783 60 5945829 60 53315408 60 5734783 60 5945829 60 5345311 60 5745224 60 5955433 60 5384216 60 5745224 60 5955918 60 5384275 60 5751653 60 5956200 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 538925 60 5754692 60 5982685 60 5402509 60 5754692 60 5982685 60<	5006691 60	5642460 60	5907567 60
5014209 60 5673159 60 5915188 60 5023876 60 5691725 60 5917339 60 5188594 60 5691721 60 5923544 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5930251 60 5255681 60 5712847 60 5928359 60 5266486 60 5727113 60 5933377 60 5283597 60 5730386 60 5940142 60 5286962 60 5734265 60 5940330 60 534511 60 5734783 60 5945859 60 5345311 60 5740396 60 5945896 60 5345311 60 5740396 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 595918 60 5382170 60 5751653 60 595318 60 5382770 60 5751653 60 595318 60 5382477 60 5751653 60 5963188 60 5402509 60 5754071 60 5974020 60 5402848 60 5771452 60 598273 60 5402609 60 577409 60 598273 60	5007739 60	5668701 60	5910158 60
5014209 60 5673159 60 5915188 60 5023876 60 5691725 60 5917339 60 5188594 60 5691721 60 5923544 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5930251 60 5255681 60 5712847 60 5928359 60 5266486 60 5727113 60 5933377 60 5283597 60 5730386 60 5940142 60 5286962 60 5734265 60 5940330 60 534511 60 5734783 60 5945859 60 5345311 60 5740396 60 5945896 60 5345311 60 5740396 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 595918 60 5382170 60 5751653 60 595318 60 5382770 60 5751653 60 595318 60 5382477 60 5751653 60 5963188 60 5402509 60 5754071 60 5974020 60 5402848 60 5771452 60 598273 60 5402609 60 577409 60 598273 60	5009063 60	5668895 60	5912709 60
5023876 60 5691725 60 5917339 60 5189594 60 5691721 60 592344 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 5706459 60 5926812 60 5224155 60 5710638 60 5920815 60 5255681 60 5712847 60 592839 60 5264866 60 572713 60 5933377 60 5265026 60 5727195 60 5940330 60 5283597 60 5730386 60 5940142 60 5265026 60 5734783 60 5948270 60 5315408 60 5734783 60 5948270 60 5345311 60 5734783 60 5945859 60 5345311 60 5745224 60 5955918 60 53842101 60 5745224 60 5955918 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5384770 60 5751653 60 5964188 60 5389925 60 5751653 60 5974491 60 5389427 60 5751653 60 5982865 60 5402509 60 5771080 60 5982665 60 5402509 60 5771402 60 5982665 60 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
518594 60 5691721 60 5923544 60 5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5930251 60 5225681 60 5712847 60 5928359 60 5264866 60 572713 60 5933377 60 5265026 60 5732713 60 5940142 60 5268597 60 530386 60 5940142 60 5268597 60 5730386 60 5940142 60 5315408 60 5734265 60 59486270 60 5315408 60 5734265 60 5945859 60 5345311 60 5734936 60 5945859 60 5382105 60 5745263 60 5956200 60 5384275 60 5745223 60 5956200 60 5384275 60 5756360 5963188 60 5384275 60 5754071 60 5974206 60 5399437 60 5754071 60 5974206 60 53996437 60 5754071 60 5974202 60 5402496 60 5771492 60 5986938 60 5426608 60 5780333 60 598136 60			
5191503 60 5694262 60 5923812 60 5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5930251 60 5255681 60 5712847 60 5928359 60 5265686 60 5727195 60 5940330 60 528597 60 5730386 60 5940142 60 528597 60 5734265 60 5940270 60 5315408 60 5734783 60 59458270 60 5315408 60 5734783 60 5945859 60 534511 60 5740396 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382275 60 5751653 60 5955918 60 5384275 60 5751653 60 596200 60 5384275 60 5751653 60 596200 60 5384270 60 5751653 60 596200 60 5396437 60 5751653 60 5963188 60 5402509 60 5754071 60 5974020 60 5396437 60 575492 60 5982685 60 5402509 60 5771452 60 5982685 60 5419973 60 578433 60 599398 60			
5216719 60 5706459 60 5926630 60 5224155 60 5710638 60 5930251 60 5255681 60 5712847 60 5928359 60 5264866 60 5727113 60 5933377 60 5265026 60 5727195 60 5940330 60 5283597 60 5730386 60 5940142 60 5286962 60 5734783 60 5946270 60 5315408 60 5734783 60 5945859 60 5345311 60 5737314 60 5945859 60 5345311 60 5745224 60 5955438 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382121 60 5751653 60 5956200 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5384275 60 5751893 60 5974491 60 5388925 60 5751893 60 5974491 60 5388925 60 5757692 60 5982703 60 5409482 60 5771080 60 5982685 60 5419973 60 5774099 60 5986310 60 54226496 60 5784365 60 5991343 60 54226496 60 5784365 60 5991343			
5224155 60 5710638 60 \$930251 60 5255681 60 5712847 60 \$928359 60 5264866 60 5727113 60 \$933377 60 5265026 60 5727195 60 \$940330 60 5283597 60 5730386 60 \$940142 60 5288596 60 5734265 60 \$946270 60 5315408 60 5734783 60 \$9485859 60 5345311 60 5740396 60 \$958438 60 5345311 60 5740396 60 \$955918 60 5382101 60 5745224 60 \$955918 60 5382170 60 5751653 60 \$953188 60 5382477 60 5751893 60 \$9574202 60 5389437 60 5757692 60 \$982703 60 5402509 60 5771407 60 \$5774020 60 5402482 60 5771409 60 \$982730 60 5402509 60 5771409 60 \$982730 60 5402509 60 5771452 60 \$982730 60 5449736 60 5780333 60 \$991343 60 5426496 60 5780333 60 \$991343 60 54226496 60 5784336 60 \$99106			
6255681 60 5712847 60 5928359 60 5264866 60 5727113 60 5933377 60 5265026 60 5727195 60 5940330 60 5283597 60 5730386 60 5940142 60 5285962 60 5734265 60 5946270 60 5315408 60 5734783 60 5945899 60 5332165 60 5737314 60 5949996 60 5345311 60 5745224 60 5955433 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382770 60 5751653 60 5963188 60 5384770 60 5751653 60 5963188 60 5384925 60 5754071 60 5974491 60 538925 60 5751693 60 5982703 60 5402509 60 57571080 60 598265 60 5402509 60 5771452 60 5982703 60 5419973 60 5778033 60 5986318 60 542646 60 5780333 60 5981343 60 5427461 60 578436 60 5993434 60 5422885 60 578843 60 5993143 60 5427461 60 578436 60 599399 60			
5264866 60 5727113 60 5933377 60 5265026 60 5727195 60 5940330 60 5263597 60 5730386 60 5940142 60 52686962 60 5734265 60 5940142 60 5315408 60 5734783 60 5948859 60 5312165 60 5737314 60 5948859 60 5345311 60 5740396 60 5956433 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382175 60 5751653 60 5963188 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5389925 60 5754071 60 5974491 60 53996437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982703 60 5402482 60 5771080 60 5982635 60 5409482 60 5771080 60 5982685 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 54226608 60 5784131 60 5998598 60 5427461 60 578433 60 5993018 60 5432885 60 578433 60 5993018 60 54428608 60 578433 60 5993018 6			
\$2650.26 60 \$727195 60 \$940330 60 \$283597 60 \$730386 60 \$940142 60 \$283597 60 \$730386 60 \$940142 60 \$286962 60 \$734265 60 \$948270 60 \$315408 60 \$734783 60 \$948996 60 \$345311 60 \$740396 60 \$958433 60 \$345311 60 \$74524 60 \$95518 60 \$382101 60 \$745224 60 \$955918 60 \$384275 60 \$751653 60 \$963188 60 \$384275 60 \$751653 60 \$963188 60 \$38437 60 \$751693 60 \$974491 60 \$389925 60 \$754071 60 \$974020 60 \$38437 60 \$757692 60 \$982703 60 \$402509 60 \$7771080 60 \$982685 60 \$419973 60 \$78496 60 \$988938 60 \$426496 60 \$78433 60 \$991343 60 \$4226496 60 \$78433 60 \$991343 60 \$4226496 60 \$78436 60 \$991343 60 \$4226496 60 \$78843 60 \$991343 60 \$4226496 60 \$78843 60 \$991343 60 <td></td> <td></td> <td></td>			
5283597 60 5730386 60 5940142 60 5286962 60 5734265 60 5946270 60 5315408 60 5734783 60 5945859 60 5312165 60 5734783 60 5945859 60 5345311 60 5740396 60 5956433 60 5345311 60 5745224 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5384275 60 5751693 60 596200 60 5384925 60 5751693 60 5974491 60 5384925 60 5754071 60 5974202 60 5384926 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 598263 60 5409482 60 5771452 60 5986310 60 5419973 60 5784365 60 5986310 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784365 60 5991343 60 5422865 60 578843 60 5993918 60 5432885 60 578843 60 5993918 60 5432885 60 578843 60 5993918 60			
\$286,962 60 \$734,265 60 \$946,270 60 \$315408 60 \$734783 60 \$945859 60 \$332165 60 \$733714 60 \$949996 60 \$345811 60 \$740396 60 \$95543 60 \$955843 60 \$385210 60 \$745224 60 \$955918 60 \$382101 60 \$745224 60 \$955918 60 \$382101 60 \$745263 60 \$955818 60 \$382101 60 \$7751653 60 \$9538770 60 \$751653 60 \$9538770 60 \$751653 60 \$982703 60 \$398437 60 \$5751653 60 \$982703 60 \$419973 60 \$771400 60 \$982703 60 \$419973 60 \$771400 60 \$982703 60 \$419973 60 \$771452 60 \$98863 60 \$419973 60 \$771452 60 \$98863 60 \$426496 60 \$774491 60 \$98863 60 \$5426496 60 \$780333 60 \$991106 60 \$422608 60 \$780333 60 \$991106 60 \$422608 60 \$780333 60 \$991106 60 \$422608 60 \$78033 60 \$991106 60 \$426608 60 \$78033 60 \$991106 60 \$4426608 60 \$78033 60 \$991106 60 \$4426608 60 \$78033 60 \$991308 60 \$450346 60 \$580492 60 \$600930 60 \$440945 60 \$600930 60 \$440945 60 \$600930 6			
5315408 60 5734783 60 5945899 60 5332165 60 5737314 60 5949996 60 5345311 60 5740396 60 5956433 60 5350556 60 5745224 60 5955918 60 5382101 60 5745263 60 5956200 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5387770 60 5751893 60 5974491 60 538925 60 5754071 60 597420 60 5386437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 598265 60 5409482 60 5771452 60 5986510 60 5419973 60 5780333 60 5991343 60 542608 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784365 60 599106 60 5422885 60 5798843 60 5993018 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5440345 60 5805545 60 6009200 60 5440345 60 5805545 60 6009203 60 5440345 60 5805545 60 6009203 60 5457583 60 5805216 60 6011503 60			
532165 60 5737314 60 5949996 60 5345311 60 5740396 60 5956433 60 5350556 60 5745224 60 5955918 60 5382101 60 5745263 60 5956200 60 538277 60 5751653 60 5963188 60 538777 60 5751893 60 5974491 60 53998437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982655 60 5402482 60 5774099 60 5986938 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784131 60 5993999 60 5422868 60 5784131 60 5993018 60 5423285 60 5784131 60 5993018 60 5432865 60 5802008 60 6005615 60 5443696 60 5802008 60 6005615 60 54436936 60 5802208 60 6005615 60 5440345 60 5802208 60 6005615 60 5440345 60 5802208 60 6011750 60 5457583 60 5805446 60 6011750 60<			
5345311 60 5740396 60 5956433 60 5350556 60 5745224 60 5955918 60 5382101 60 5745224 60 5955918 60 5382770 60 5751653 60 5963188 60 5384770 60 5751653 60 5963188 60 5389770 60 5751693 60 5974491 60 53896437 60 5754071 60 5974020 60 5396437 60 57771080 60 5982685 60 5409482 60 5771452 60 5986510 60 5419973 60 578693 60 598683 60 5426496 60 578033 60 5991343 60 5427461 60 5784365 60 5991106 60 542885 60 579843 60 5993918 60 5432885 60 579843 60 5993918 60 5432885 60 580492 60 6005615 60 5440345 60 5805454 60 600930 60 5448413 60 5805492 60 6009930 60 5457583 60 580545 60 6011750 60 54672626 60 5821574 60 6011750 60 5506746 60 5832178 60 60128070 60			
6350556 60 5745224 60 5955918 60 5382101 60 5745263 60 5956200 60 5384275 60 5751653 60 5963188 60 5387770 60 5751893 60 5974491 60 5389925 60 5754071 60 5974020 60 5386437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982685 60 5419942 60 5771499 60 5986810 60 5419973 60 5784066 60 598610 60 5426496 60 5784365 60 5991343 60 5427461 60 5784365 60 5991343 60 542885 60 5798843 60 5993999 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5448045 60 5802008 60 6005615 60 544813 60 5805240 60 60092030 60 544813 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5479211 60 581786 60 6011503 60 5479215 60 583178 60 6016389 60 5479088 60 5832123 60 6021603 60			
5382.101 60 5745263 60 5956200 60 5384275 60 5751653 60 5963186 60 5387770 60 5751893 60 5974491 60 5389925 60 5754071 60 5974491 60 53996437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982685 60 5409482 60 5771452 60 5986938 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784131 60 5995969 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5432885 60 5798843 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5450138 60 5805545 60 6009230 60 5457583 60 5809221 60 6011503 60 5457268 60 5821574 60 6011628 60 5596746 60 5832178 20 6015639 60 5521689 60 5844447 60 5521689 60 5524854 60 5865520 60			
5384275 60 5751653 60 5963186 60 5387770 60 5751893 60 5974491 60 5389925 60 5754071 60 5974020 60 5398437 60 5757692 60 598203 60 5402509 60 5771080 60 5982685 60 5409482 60 5771452 60 5986510 60 5419973 60 5780333 60 5991343 60 542608 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784365 60 5991106 60 5423885 60 5798843 60 5993018 60 5432885 60 5802008 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5457583 60 5805546 60 6011503 60 5457583 60 5805224 60 6011503 60 5467626 60 5821574 60 6016283 60 547908 60 5832123 60 6021076 70 5510746 60 58321378 60 6021077 60 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
S387770 60 5751893 60 5974491 60 5389925 60 5754071 60 5974020 60 5396437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982703 60 5409482 60 5771452 60 5986510 60 5419973 60 5780333 60 5991343 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5427461 60 5784131 60 5995969 60 5422868 60 5784131 60 5995969 60 5432885 60 5802008 60 6005615 60 54432885 60 5802008 60 6005615 60 54436906 60 5802008 60 6005615 60 5448413 60 5805244 60 6019230 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5828934 60 6016283 60 5497088 60 58221574 60 6016283 60 5521698 60 583517 60 6025077 60 5521699 60 5844447 60 5524656 55349654 60 5865520 60 5552523 60			
538925 60 5754071 60 5974020 60 5396437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 57771080 60 5982685 60 5409482 60 5771452 60 59868510 60 5419973 60 5780333 60 5986938 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426608 60 5784365 60 5991106 60 5422885 60 5798433 60 5993918 60 5432885 60 5798843 60 5993918 60 5432885 60 5802008 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009930 60 5440345 60 5805992 60 6009920 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5467583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016389 60 5506746 60 5832123 60 6021070 60 5511063 60 58484446 60 6025707 60 55139447 60 5848446 60 5521689 60 5549654 60 586520 60 5562523			
5396437 60 5757692 60 5982703 60 5402509 60 5771080 60 5982685 60 5409482 60 5771499 60 5986510 60 5419973 60 5780333 60 5991343 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426608 60 5784365 60 5991106 60 5427461 60 5784131 60 599596 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5436906 60 5802008 60 6005615 60 5448413 60 5805204 60 6009030 60 544813 60 5805246 60 6009030 60 544813 60 5805244 60 6011503 60 5455783 60 5805244 60 6011503 60 545783 60 5805244 60 6011750 60 5479211 60 5821574 60 6016283 60 5479218 60 5832123 60 6021067 60 5510634 60 5835178 60 6022907 60 5511689 60 5835178 60 6029227 60 5521689 60 584846 60 55522845 60 5549654 60 586520 60 5568560			
\$\frac{5402509}{5409482} 60 \text{5771080} 60 \text{5982685} \\ \text{60} \text{5409482} 60 \text{5771452} 60 \text{5986810} \\ \text{60} \text{5986810} \\ \text{60} \text{5986838} \\ \text{60} \text{5774099} \\ \text{60} \text{5986938} \\ \text{60} \text{598938} \\ \text{60} \text{5991436} \\ \text{60} \text{598106} \\ \text{60} \text{598436} \\ \text{60} \text{598943} \\ \text{60} \text{59893018} \\ \text{60} \text{59893018} \\ \text{60} \text{59893018} \\ \text{60} \text{59893018} \\ \text{60} \text{5008230} \\ \text{60} \text{60080316} \\ \text{60} \text{6008030} \\ \text{60} \text{6008030} \\ \text{60} \text{6009230} \\ \text{60} \text{6009230} \\ \text{60} \text{6009230} \\ \text{60} \text{6009230} \\ \text{60} \text{6011503} \\ \text{60} \text{6011503} \\ \text{60} \text{6011503} \\ \text{60} \text{60} \text{6015394} \\ \text{60} \text{60153946} \\ \text{60} \text{532123} \\ \text{60} \text{602927} \\ \text{60} \text{5521689} \\ \text{60} \text{5331782} \\ \text{60} \text{6029227} \\ \text{60} \text{55244447} \\ \text{60} \text{5831782} \\ \text{60} \text{6029227} \\ \text{60} \text{5524666} \text{584447} \\ \text{60} \text{584447} \\ \text{60} \text{5524660} \text{584447} \\ \text{60} \text{584560} \text{5862295} \\ \text{60} \text{5862295} \\ \tex			
5409482 60 5771452 60 5986510 60 5419973 60 5784099 60 5986938 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426608 60 5784365 60 5991106 60 5427461 60 5784131 60 599599 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5436906 60 5802008 60 6005615 60 5448413 60 5805545 60 6009030 60 5448413 60 5805545 60 60090230 60 5448413 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5510746 60 58371782 60 6022707 60 5511689 60 5848446 60 5521689 60 5549654 60 5865220 60 55522360 5562253 60 5865520 60 5562523 60 5586900 60 5897314 60 5596989 60 5596989 60 5896239 60			
5419973 60 5774099 60 5986938 60 5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426608 60 5784365 60 5991106 60 5427461 60 5784365 60 599106 60 5427461 60 5784131 60 5995969 60 5432885 60 599804 80 605615 60 54436906 60 5802008 60 6005615 60 5440343 60 5804992 60 6009230 60 5450138 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 580921 60 6011750 60 5479211 60 5828934 60 6016283 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5521689 60 5844844 60 6029227 60 5539447 60 5844844 60 5843707 60 5549654 60 5865520 60 5562523 60 5569246 00 5875147 60 5868500 60 5569253 60 5865500 60 5569260 60 5569260 00 5875147 60 5569580 60 556960 00 5875147 60 556960 60			
5426496 60 5780333 60 5991343 60 5426608 60 5784365 60 5991106 60 5427461 60 5784131 60 5995969 60 5432885 60 5798843 60 5993969 60 5432885 60 5802008 60 6005615 60 540345 60 5805545 60 6009030 60 5448413 60 5805545 60 6009930 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5479211 60 5828934 60 6016389 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511689 60 5844447 60 55334707 60 5549654 60 5862295 60 5549654 60 556223 60 5865520 60 5562523 60 55866111 60 5875147 60 5895296 60 5589680 60 58952971 60 5596898 60 5596560 00 589529721 60 5585690 60 5585600 60 5895234 60 5606480 60 5596980 60 5895234 60 5606480			
5426608 60 5784365 60 5991106 60 5427461 60 5995969 60 5995969 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5436906 60 5802008 60 6005615 60 54469345 60 5805545 60 6009030 60 5448413 60 5805244 60 6019530 60 5455138 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011503 60 546226 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016389 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6022167 60 5511689 60 5835917 60 6029227 60 5513947 60 5844846 60 5553947 60 5549654 60 586520 60 5562523 60 55662523 60 586808 60 586520 60 5586600 60 5892731 60 5596898 60 55986980 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5896239 60 55960820 60 5899793 60 5600620 60			
5427461 60 5784131 60 5995969 60 5432885 60 5798843 60 5993018 60 5436906 60 5805545 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009230 60 54450138 60 5805244 60 6011503 60 5450138 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5479211 60 5828934 60 6016283 60 5497088 60 5822123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5521689 60 5844447 60 5534964 60 5534965 40 5864295 60 5545207 60 5543707 60 5844447 60 55452623 60 5562233 60 5865520 60 5562236 60 5566246 0 5875147 60 5569246 60 5569246 0 5875147 60 5569260 60 5569260 0 5892721 60 5596989 60 5896399 60 5596580 60 5596980 60 5892721 60 5596080 60 5899793 60 5606280 60 589534 60 <			
5432885 60 5798843 60 5993018 60 5436906 60 5802008 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009030 60 5448413 60 5805244 60 6009230 60 5457583 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5497088 60 5832123 60 602167 60 5506746 60 58371782 60 602167 60 5511683 60 5835917 60 6029227 60 55139447 60 5844444 60 5843707 60 5549654 60 5862295 60 555223 60 555223 60 5865520 60 5552253 60 5566111 60 5875314 60 5585690 60 5596989 60 5896239 60 5596989 60 5596989 60 5896345 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5896938 60 56002835 60 5895234 60 5805234 60 5600280 60 5905231 60 5905231 60			
5436906 60 5802008 60 6005615 60 5440345 60 5805545 60 6009930 60 54403413 60 5805924 60 6009230 60 5450138 60 5805224 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5497088 60 5832123 60 6016369 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521699 60 5844846 60 5543707 60 5543707 60 5854416 60 5865226 60 5562523 60 5865520 60 5566223 60 55662523 60 5875147 60 5858560 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5569253 60 5875147 60 5585690 60 5569298 60 58952721 60 5596999 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5606490 60 5905331 60			
\$\frac{5440345}{60}\$ 6000030 60 \$5448413 60 \$5448413 60 \$580544 60 \$580544 60 \$6011503 60 \$5457583 60 \$5805241 60 \$6011503 60			
5448413 60 5804992 60 6009230 60 5450138 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016369 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 58351782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5543707 60 5543707 60 5854816 60 58552845 60 5552283 60 5865295 60 555223 60 5566223 60 5865808 60 55569246 60 5569246 60 587514 60 5585690 60 5585690 60 5895271 60 5596989 60 5596989 60 5896239 60 589633 60 5596989 60 5895234 60 5606490 60 5606280 60 5905234 60 5606280 60 5905234 60			
5450138 60 5805244 60 6011503 60 5457583 60 5809221 60 6011750 60 545266 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016369 60 5497088 60 5832123 60 6021087 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5521689 60 58448446 60 6029227 60 5534970 60 5844447 60 5543707 60 5542694 60 5862295 60 55522845 60 5562523 60 5868088 60 55662523 60 5569246 00 5875147 60 5585690 60 5569246 00 5875147 60 5585690 60 5569560 00 5892721 60 5596989 60 5598699 60 5896239 60 5596989 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5606280 60 5905331 60			
5457583 60 5809221 60 6011750 60 5462626 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016389 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5529487 60 5549647 60 5844447 60 5549654 60 5549654 60 5862295 60 55622523 60 5562523 60 5868088 60 5566111 60 5586600 60 5892721 60 5585690 60 5596890 60 5896239 60 5596580 60 5596989 60 5896239 60 5596898 60 56902835 60 5899793 60 5602835 60 5606280 60 5905234 60 5606280 60			
546262 60 5821574 60 6016283 60 5479211 60 5828934 60 6016369 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5539470 60 5543707 60 5854816 60 5552846 60 5552845 60 5862295 60 556223 60 5868088 60 5569246 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596989 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905231 60			
5479211 60 5828934 60 6016369 60 5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6022907 60 5521689 60 5844846 60 6025707 60 5539447 60 5844447 60 58549654 60 5549654 60 5862295 60 55528263 60 556223 60 5868520 60 5562523 60 55665111 60 5875314 60 5585690 60 5598690 60 589221 60 55956960 60 5596989 60 5896239 60 5596989 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5602835 60 5899793 60 5606280 60 5905331 60			
5497088 60 5832123 60 6021067 60 5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5539447 60 5539447 60 5845816 60 5549654 60 5543707 60 5854816 60 5652846 60 5552845 60 586520 60 555228 60 5562523 60 5868088 60 5556114 60 5569246 60 587514 60 5569246 60 5585690 60 5892721 60 55956989 60 5596989 60 5896239 60 5896239 60 5596989 60 5896239 60 5602835 60 5606280 60 5905234 60 5606280 60 5905231 60			
5506746 60 5831782 60 6025707 60 5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5539447 60 5539447 60 5844847 60 5543707 60 5549654 60 5862295 60 5552845 60 5562232 60 5868088 60 5562523 60 5569246 60 5875314 60 5585906 60 5589560 60 5892721 60 5596560 60 5596989 60 5896239 60 5596989 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5602835 60 5899793 60 5606280 60 5905331 60			
5511063 60 5835917 60 6029227 60 5521689 60 5844846 60 5521689 60 5844847 60 5539447 60 5844447 60 5549654 60 565296 60 5549654 60 5862295 60 5552845 60 5562523 60 5562523 60 5868088 60 5566511 60 55586601 60 5586690 60 5875314 60 5585690 60 5585690 60 5596560 60 5892721 60 5596560 60 5596580 60 5596989 60 5896239 60 5596345 60 5602835 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60 5905331 60			
5521689 60 5844846 60 5539447 60 5543707 60 5844447 60 5543707 60 5858416 60 5549654 60 5862295 60 5552845 60 586520 60 5562523 60 586808 60 5566246 60 5875314 60 5568246 60 5875147 60 55885690 60 5892721 60 5595690 60 5896239 60 5596835 60 5896239 60 5606490 60 599534 60 5606490 60 5905234 60			
5539447 60 5844447 60 5549707 60 5854816 60 5549654 60 5852295 60 5552845 60 5865520 60 5562523 60 5868088 60 5566111 60 5875314 60 5585690 60 5892721 60 5595690 60 589229 60 5596989 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905231 60			6029227 60
5543707 60 5854816 60 5549654 60 5862295 60 55522845 60 586520 60 5562523 60 5868088 60 5566111 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596560 0 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5549654 60 5862295 60 5552245 60 586520 60 5562523 60 5868088 60 5566111 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596860 60 5896239 60 559689 60 5896239 60 5606235 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5552845 60 5865520 60 5562523 60 5868088 60 5566111 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 558690 60 5892721 60 5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5562523 60 5868088 60 5566111 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5566111 60 5875314 60 5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5569246 60 5875147 60 5585690 60 5892721 60 5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5585690 60 5892721 60 5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896245 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5596560 60 5896239 60 5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5596989 60 5896345 60 5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5602835 60 5899793 60 5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5606490 60 5905234 60 5606280 60 5905331 60			
5606280 60 5905331 60			
5610830 60 5907449 60			
	5610830 60	590/449 60	